LISTE DES TRAVAUX SCIENTIFIQUES

De M. E. GLEY

Professeur agrégé à la Faculté de médecine,

CANDIDAT

AU CONSEIL D'HYGIÈNE PUBLIQUE ET DE SALUBRITÉ DU DÉPARTEMENT DE LA SEINE

TITRES

Ancien Aide de physiologie à la Faculté de Médecine de Nancy, 1879-1880.

Ancien Élève de l'École des Hautes-Études (laboratoire de physiologie au Collège de France), 1880-1883.

Ancien Préparateur des travaux physiologiques à la Faculté de Médecine de Paris (de 1882 à 1889).

Chef du Laboratoire des cliniques de l'Hôtel-Dieu, depuis 1886.

Professeur agrégé à la Faculté de Médecine de Paris.

Docteur en médecine, 1881.

Licencié ès-lettres, 1878.

Membre de la Société de Biologie, 27 février 1886.

Membre de la Société de Psychologie physiologique, de la fondation 1885.

Lauréat de la Faculté des Lettres de Nancy, 1877.

Lauréat de la Faculté de Médecine de Nancy, 1881.

Lauréat de l'Académie de Médecine (prix Pourat), 1888.

TRAVAUX

I.— Chimie physiologique.

1° De l'action anti-coagulante des peptones sur le sang (*Comptes rendus de la Société de Biologie*, n° 25, 1884).

2° Dosage de l'azote total de l'urine par l'hypobromite de sodium titré — en commun avec M. Charles Richet (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 8, 1885).

3° Expérience sur la courbe horaire de l'urée et le dosage de l'azote total de l'urine — en commun avec M. Charles Richet (*Comptes rendus Soc. de Biol.* n° 24, 1887).

4° Sur les relations qui existent entre l'acidité de l'urine et la digestion stomacale — en commun avec M. E. Lambling (*Revue biologique du Nord de la France*, octobre 1888).

5° Sur les conditions dans lesquelles se manifestent les propriétés antiseptiques de la bile — en commun avec M. E. Lambling (*Revue biologique du Nord de la France*, octobre 1888).

6° Sur la toxicité de l'antipyrine suivant les voies d'introduction — en commun avec M. L. Capitan (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 38, 1887).

II. — Physiologie du système nerveux central et Psychologie physiologique.

7° Étude expérimentale sur l'état du pouls carotidien pendant le travail intellectuel (*Thèse de doctorat en médecine*, 1881).

8° Essai critique sur les conditions physiologiques de la pensée. État du pouls carotidien pendant le travail intellectuel (*Archives de physiologie normale et pathologique*, septembre 1881).

9° De l'influence du travail intellectuel sur la température générale (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 17, 1884).

10° État de la pression sanguine et de la circulation cérébrale pendant le sommeil produit par la boldo-glucine. Contribution à la physiologie du sommeil (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 29, 1885 et in *Thèse de doctorat* de R. Juranville, Paris, 1885).

11° L'excitabilité de l'écorce du cerveau (*Gazette médicale de Paris*, 12 et 19 juillet 1884).

12° Sur les mouvements musculaires inconscients en rapport avec les images ou représentations mentales (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 27, 1884).

13° Expérience relative au pouvoir moteur des images ou représentations mentales (*Bulletins de la Soc. de Psychol. physiol.*, 1889).

14° Notes sur le haschich — en commun avec MM. Charles Richet et P. Rondeau (*Bulletins de la Soc. de Psychol. physiol.*, 1885).

15° Le « sens musculaire » et les sensations musculaires (*Revue philosophique*, décembre 1885).

16° Expériences sur le « sens musculaire » — en commun avec M. L. Marillier (*Bulletins de la Soc. de Psychol. physiol.*, 1887).

17° Les aberrations de l'instinct sexuel (*Revue philosophique*, janvier 1884).

III. — Physiologie des nerfs.

18° Expériences relatives à la suspension de l'action modératrice du nerf pneumogastrique sur le cœur (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 29, 1885).

19° De l'action réflexe du nerf sciatique sur la glande sous-maxillaire (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 7, 1886).

20° Actions d'arrêt sur la sécrétion de la glande sous-maxillaire (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 37, 1888).

21° Innervation de la glande sous-maxillaire. Sur la suspension d'actions nerveuses excito-sécrétoires (*Arch. de physiol. norm. et pathol.*, janvier 1889).

22° De la sensibilité gustative pour les alcaloïdes — en commun avec M. Charles Richet (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 14, 1885).

23° Action chimique et sensibilité gustative — en commun avec M. Charles Richet (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 43, 1885).

24° Note sur l'action gustative de la corde du tympan et sur l'origine réelle de ce nerf (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 6, 1886).

25° Article **Gustation** du *Dictionnaire encyclopédique des sciences médicales*, 1886).

26° La sensibilité thermique (*Médecine moderne* du 27 février 1890).

IV. — Physiologie du cœur et des vaisseaux.

27° Expériences sur les mouvements rythmiques du cœur — en commun avec M. Germain Sée (*Comptes rendus de l'Académie des sciences*, 21 mars 1887).

28° Physiologie du muscle cardiaque (mémoire récompensé par l'Académie de Médecine, prix Pourat, 1888). — 1re partie publiée : Recherches sur la loi de l'inexcitabilité périodique du cœur chez les mammifères (*Archives de physiol. norm. et pathol.*, mai 1889).

29° Nouvelles expériences relatives à l'inexcitabilité périodique du cœur des mammifères (*Arch. de physiol.*, avril 1890).

30° Procédé de destruction complète de la moelle chez les mammifères. Application à l'étude analytique des actions vaso-motrices (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 7, 1889).

V. — Physiologie pathologique.

31° Irritation du sciatique. Hémorrhagies interstitielles d'origine névropathique — en commun avec M. A. Mathieu (*Bulletins de la Société anatomique de Paris*, 22 juillet 1887).

32° Sur quelques troubles trophiques causés par « l'irritation » du nerf sciatique — en commun avec M. A. Mathieu (*Arch. de physiol. norm. et pathol.*, janvier 1888).

33° Sur la production expérimentale du diabète — en commun avec M. Germain Sée (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 6, 1888).

34° Remarques sur la glycosurie expérimentale — en commun avec M. Germain Sée (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 9, 1888).

35° Recherches sur le diabète expérimental — en commun avec M. Germain Sée (*Comptes rendus Acad. des sc.*, 14 janvier 1889).

36° De la suppuration des épanchements sanguins dans les plèvres (in *Thèse de doctorat* de G. Evrain, Paris, 1888, p. 19).

37° Recherches diverses sur les lésions expérimentales des valvules cardiaques — en commun avec M. Germain Sée (in *Traité des maladies du cœur*, par M. G. Sée, t. I., Paris 1889, p. 17, 37).

38° Physiologie pathologique de la maladie pyocyanique — en commun avec M. A. Charrin (in *La maladie pyocyanique*, par M. A. Charrin, Paris, 1889, ch. V, p. 47).

VI. — Toxicologie.

39° Note sur l'action physiologique du chlorhydrate d'hyoscine — en commun avec M. P. Rondeau (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 4, 1887).

40° Nouvelle note sur l'action physiologique et thérapeutique du chlorhydrate d'hyoscine – en commun avec M. P. Rondeau (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 11, 1887).

41° Sur l'action physiologique de l'antipyrine — en commun avec M. S. Cavarias (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 26, 1887 et in *Thèse de doctorat* de S. Cavarias, Paris, 1887).

42° Recherches sur l'action physiologique de l'inée ou strophantus hispidus — en commun avec M. L. Lapicque (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 26, 1887).

43° Sur le mode d'action de l'inée — en commun avec M. L. Lapicque (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 35, 1887).

44° Médicaments cardiaques : la strophantine — en commun avec M. Germain Sée (*Bulletin de l'Academie de Médecine*, 13 novembre 1888).

45° Sur l'action physiologique de l'ouabaïne — en commun avec M. P. Rondeau (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, 5 mai 1888).

46° Sur la toxicité comparée de l'ouabaïne et de la strophantine (*Comptes rendus Acad. des sc.*, 30 juillet 1888).

47° Sur l'action physiologique de la coronilline — en commun avec M. F. Schlagdenhauffen (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 16, 1889).

48° Action anesthésiante locale de l'ouabaïne et de la strophantine (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 35, 1889).

49° Sur l'anesthésie produite par l'ouabaïne et par la strophantine (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 8, 1890).

VII. — Varia.

50° Recherches sur un supplicié — en commun avec M. Laborde (*Comptes rendus Soc. de Biol.*, n° 28, 1885).

51° Article **Estomac** (physiologie) du *Dictionnaire encyclop. des sc. méd.*, 1888 — en commun avec M. P. Langlois.

52° L'irritabilité et la sensibilité, d'après Le Cat (*Revue scientifique* du 22 mars 1884).

53° Article **Irritabilité** du *Dictionn. encyclop. des sc. méd.*, 1889.

54° Compte-gouttes inscripteur ou rhéographe (*Comptes rendus Soc. de Biol.* n° 37, 1888).

Paris. — Imprimerie CHAIX (Succursale B), rue de la Sainte-Chapelle, 5. — 784 90.